

優良省エネ顕彰受賞設備第 17 回研修会ご案内

(一社)日本冷凍空調設備工業連合会は、昭和 58 年より毎年省エネルギー月間の 2 月に冷凍空調設備の省エネルギー・環境保全を一層促進するため、優良事例を広く募り、「優良省エネルギー設備顕彰」を実施してまいりました。

第 40 回目を迎えた今回は、4 設備を顕彰し、最も優れた設備として(一財)省エネルギーセンター最優秀賞に、(株)ダイキンアプライドシステムズが施工し、(株)カツラヤマテクノロジー「T&K 事業部 工場」(三重県桑名市)に導入しました「中温低湿領域における省エネシステム」が受賞しました。

当該設備は、今後設備業者として取り組むべきヒントとなる技術であり、広くその技術を理解し社業の将来に貢献していただくために研修会を企画いたしました。

行程は下記のとおりです。

記

- 主催 (一社)日本冷凍空調設備工業連合会
- 日程 令和 5 年 12 月 7 日(木)～8 日(金)
- 参加人数 30 名(定員になり次第締め切ります)(最小催行人数 20 名)
- 申込締切 10 月 31 日(木)(締切後も定員になるまで受け付けします)
- 参加費用 27,500 円/人(税込み、一泊 3 食付き、下記行程のみの費用です)
- 集合場所 JR 名古屋駅付近
- 行程

	時間	行程
1 日 目	13:00	JR 名古屋駅・集合・出発 (全行程バス移動)
	13:45～16:00	研修 1 : カツラヤマテクノロジー T&K 事業部 工場 (三重県桑名市)
	16:30	ホテルチェックイン (桑名シティホテル) (三重県桑名市)
	18:00～20:00	夕食 (懇親会)
		(桑名シティホテル 泊)
2 日 目	7:00～	朝食 (ホテルにて)
	8:15～	ホテル出発
	9:30～11:00	研修 2 : 日本品質保証機構 中部試験センター (愛知県北名古屋市)
	12:30～14:00	犬山周辺にて昼食等 (田県神社、犬山城等視察)
	15:30	JR 名古屋駅・解散

※都合により、一部行程(研修・見学先)を変更することがあります。

※バスで移動するため、道路の混雑によっては、多少、時間が前後する場合があります。

- 問合せ先 申込み先 (一社)日本冷凍空調設備工業連合会 担当: 大沢 (osawa@jarac.or.jp)
〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館
電話 03-3435-9411 FAX 03-3435-9413
- 振込先 三井住友銀行 日比谷支店 普通預金 7691424
口座名 (一社)日本冷凍空調設備工業連合会

参加者の都合により参加を取り消す場合は下記の取消料が掛かります。

11 月 17 日以降	5,500 円
11 月 30 日以降	8,100 円
前日 (12/6)	13,500 円
前当日 (12/7)	27,500 円

※なお、連絡無しで不参加の場合は全額いただきます。

※ 研修会の詳細は、11 月 27 日前後にご郵送いたします。

(JR 名古屋駅付近の集合場所や視察先情報等)

◇研修先の概要◇

研修1：「カツラヤマテクノロジー T&K 事業部」(三重県桑名市) ((一助)省エネルギーセンター最優秀賞)

薄膜生産工程に伴う中温領域における低湿度クリーンルームの空調設備において、多様な生産モードに対して柔軟な運転対応ができる空調システム(ブラインチラー+外調機+オールフレッシュエアコン+中温用エアコン)を構築して、省エネ、省コストを実現した。

また、空調設備の温湿度・電力使用量を見える化し、各モードにおける最適となる設定条件を提供して、電力使用量を削減した。

空調システムの構築に当たっては、汎用機器を組み合わせることでコストダウンし、かつ、今後の改修ニーズに柔軟に対応できるように配慮している。

今回はこれら設備の概要について説明を受けると同時に、設備の視察と所有者の方から設備導入後の感想等のお話しをお聞かせいただく。

研修2：「日本品質保証機構 中部試験センター」(愛知県北名古屋市)

当機構は、ISO9001 や ISO14001 等のマネジメントシステムの認証機関であり、また国家計量標準機関でもあり、計測器の校正を提供する校正機関でもある。

今回視察する中部試験センターは、2021年5月より新建屋に移転し、計測器の校正、特定計量器の検定、車載機器のEMC試験等の業務を最新の試験・校正環境を備えている。

当業界に関連するものとして当センターでは、標準リークの校正及び電子式漏えいガス検知装置の点検を実施している。

その他、計測器の校正、認定品目・範囲としては、「長さ」「放射線」「電気」「光」「回転速度」「時間」「EMC試験用測定器」「温度」「湿度」「力」「トルク」「硬さ」「圧力」「流速・流量」「音響・振動」「化学」「粘度」「粒子個数濃度」「標準物質」「密度」「体積」「衝突エネルギー」等、多岐に亘っている。

今回、当センターの業務内容や校正施設、校正現場の視察を予定している。

※天候や作業等の関係で、当日になって見学箇所の変更がある場合があります。ご容赦ください。

(一社)日本冷凍空調設備工業連合会 大沢宛

(E-mail : osawa@jarac.or.jp FaxNo.03-3435-9413)

参加申込書

下記の者を優良省エネ設備顕彰受賞設備第17回研修会に参加申し込みます。

フリガナ 氏名		年齢	歳	喫煙	する しない (いずれかに○)
会社名			部署名		
E-mail			役職名		
会社住所	〒				
電話			F A X		
参加費 振込確認	振込 (月 日) 頃		当日の連絡先 (携帯電話番号)		

※参加者が複数の場合は、コピーしてご使用下さい。

※お申し込みいただきました個人情報、旅行会社、ホテル、バス会社、視察先、参加者に開示する場合があります。また、研修会に関するお知らせ等に使用します。それ以外には承諾なしに第三者に開示することはいたしません。